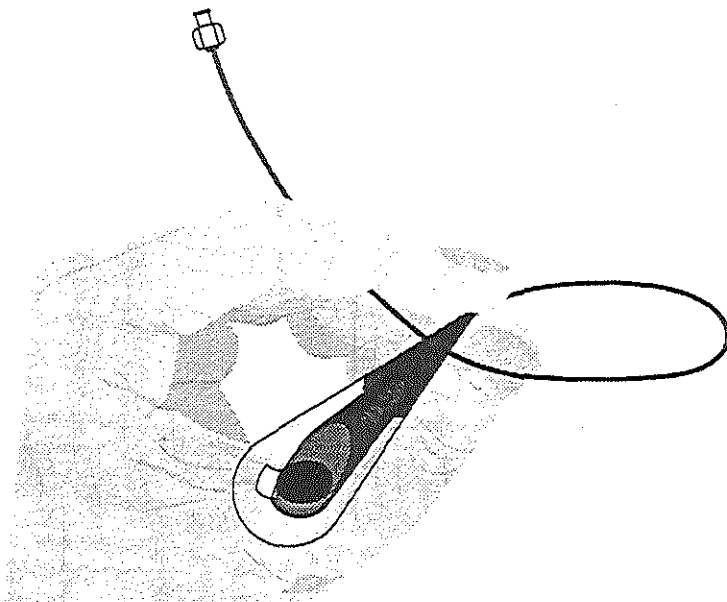


STELLINGEN

behorende bij het proefschrift van H. ten Hoff, getiteld:

"Scanning mechanisms for intravascular ultrasound imaging:
a flexible approach"

Rotterdam, 22 juni 1993



1. Het succes van intravasculaire echo-imaging in de klinische praktijk zal nauw samenhangen met de ontwikkeling en acceptatie van verfijnde, cathetergestuurde desobstructie-methoden.
(dit proefschrift)
2. Het verdient aanbeveling mechanisch scannende intravasculaire echo-imaging catheters een kwaliteitsspecificatie mee te geven t.a.v. mogelijk voorkomende beeldvervalsingen, veroorzaakt door het mechanische scan-systeem.
(dit proefschrift)
3. Een massieve draad van isotroop materiaal is, indien sterk gebogen, geen goede keuze als flexibele as voor hoekgetrouwe rotatie-transmissie.
(dit proefschrift)
4. De tegengesteld gewikkelde dubbel-laags spiraal-as dankt zijn gunstige eigenschappen t.a.v. hoekgetrouwe rotatie-transmissie aan een lage waarde van de verhouding buigstijfheid/torsiestijfheid.
(dit proefschrift)
5. Het streven naar perfectionisme bij het nemen van wetenschappelijke beslissingen leidt niet zelden tot academische oplossingen voor (nog) niet bestaande problemen.
6. De symbiose van techniek en kliniek in academische ziekenhuizen levert een unieke bijdrage aan medisch-technologisch onderzoek. Na klinische introductie van een succesvolle techniek bestaat echter het risico dat de ontwikkelaars verzanden in begeleiding en technisch onderhoud.

7. Het bevestigend, alleen met "ja" antwoorden op een ontkennend gestelde vraag leidt in het Nederlands tot verwarring.
8. De introductie van slaapdozen is de zoveelste papieren oplossing voor het probleem van de dak- en thuislozen.
9. Zij die het vijandbeeld van een volk bepalen, hebben de macht in handen.
10. Blijkens de kwaliteit van de meeste inzendingen voor het Eurovisie Songfestival ziet men erg op tegen het verzorgen van de organisatie in het volgende jaar.
11. Gezien de huidige onderwijsmethoden ware het eerlijker geweest als de campagne om meer jongeren te interesseren voor de bèta-vakken i.p.v. "kies exact" het motto "kies abstract" zou hebben gekregen.
12. Het is een kunst een eens gesteld doel tijdig bij te stellen of zelfs te verlaten.
13. In het Nederlandse bestel van de gezondheidszorg kan het erger zijn te lijden aan een onschuldige, doch onbekende aandoening, dan aan een ernstige, geneeslijke ziekte.

